Утверждаю

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

ФГАОДВО "Пермский государственный национальный исследовательский университет"

Геологический факультет Форма обучения заочная

УЧЕБНЫЙ ПЛАН №11317

Направление 05.04.01 Геология направленность (профиль) Геология и геохимия нефти и газа степень магистр срок обучения 2 года 5 мес.

Календарный учебный график

№нед. Курс	I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	7 48	49	50	51	52
I											•		800					×××××								□ * • • •	•	● ※ ● ● ●						(20)		×	* X		•	•		100	9/0	%						×	×	X
2																							•	•	0 0			*	Total Control of the							×	* X					•	•	•						×	×	
3																• • • • И	И ×	X		И	И	И	И	И	1000	×××××		*																								

Условные обозначения

теоретическое обучение	каникулы	производственная практика	учебная практика	сессия заочников	итоговая государственная аттестация	нерабочие праздничные дни
------------------------	----------	---------------------------	------------------	------------------	-------------------------------------	---------------------------

Сводные данные по бюджету времени студента (в неделях)

Тип недели	теоретическое обучение	каникулы	производственная практика	учебная практика	сессия заочников	итоговая государственная аттестация	нерабочие праздничные дни	
			•					Всего
Курс	26 1/7	7		2	5 3/7		1 6/7	42 3/7
2	32 3/7	8	4		5 5/7		2	52 1/7
3	12 2/7	3	2		1	6 1/7	1 4/7	26
3	1.20 201 1							120
Всего	70 6/7	18	6	2	12 1/7	6 1/7	5 3/7	4/7

План учебного процесса

			COBCM	работы с	o. Jacon	1.77		Экз.	Зач.	,		1000	0.00		еделю п		
Индекс	Наименование учебной дисциплины				из них					1	2	З	4	5 ens a roi	6 иместре	7	8
	The state of the s	Трудоемкост	ь Аудиторн	[•] Лекции	Практ.	. Лабор.	Самостоят.			7	16	10	13	16	11	14	0
M.1	Дисциплины (модули)	2700	330	96	92	142	2370										
М.1.БЧ	Обязательная часть	792	98	30	26	42	694										
м.1.БЧ.01	Академическая и профессиональная коммуникация на иностранном языке	144	20	0	0	20	124										
	Академическая и профессиональная коммуникация на иностранном языке (английский)	144	20	0	0	20	124	3			1.3	0					
	Академическая и профессиональная коммуникация на иностранном языке (английский)	144	20	0	0	20	124	3			1.3	0					
М.1.БЧ.02	Обязательная часть	648	78	30	26	22	570										_
	Геология и геохимия Волго-Уральской нефтегазоносной провинции	108	14	4	10_	0	94		2	.3	.8						
	Геология Урала и Приуралья	108	14	4	0	10	94		5			.2		.8			-
	История и методология геологических наук	108	12	4	8	0	96	2		1.4	.1						
	Компьютерные технологии в геологии	108	12	4	0	8	96	2		.6	.5	1					-
,9	Системное решение геологических проблем	108	14	10	0	4	94		3		.1	1.2					
-	Современные проблемы экономики, организации и управления в области	108	12	4	8	0	96	6						.1	.9		

1	геологоразведочных работ и недропользования												
0.00.00-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	1908	232	66	66	100	1676						
M.1.B4.01	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	1692	200	54	62	84	1492						
	Актуальные тенденции нефтегазовой геологии и геохимии в 21 веке	144	16	4	12	0	128	6			.1	1.3	

 Индекс
 Наименование учебной дисциплины
 из них
 1
 2
 3
 4
 5
 6
 7
 8

 Трудоемкость Аудиторн.
 Лекции Практ. Лабор.
 Самостоят.
 7
 16
 10
 13
 16
 11
 14
 0

		Трудоемкость	Аудиторн	Пот	Проит	Побор	Самостоят			_	1	4	тво нед				1 0
				JICKILIII	ппракт.	. лаоор.				7	16	10	13	16	11	14	0
	Биостратиграфия	144	16	4	0	12	128	3			.3	1.2					
	Геолого-геофизические методы исследования нефтегазопродуктивных отложений	144	16	4	0	12	128	6						.1	1.3		
	Геофизические методы стратиграфической корреляции	108	14	4	0	10	94	3			.1	1.2					
	Изотопная геохимия	108	14	4	0	10	94	5				.2		.8			
	Менеджмент в геологии и недропользовании	108	14	4	10	0	94		6					.1	1.1		
	Методы оценки ресурсов углеводородов	108	14	4	10	0	94		5			.2		.8			
	Моделирование в нефтегазовой геологии и геохимии	144	16	4	0	12	128	2		.3	.9						
	Нефтегазопромысловая геология и геохимия	144	16	4	0	12	128	5				.2		.9			
	Нефтяные системы нефтегазоносных бассейнов мира	108	14	4	10	0	94		3		.1	1.2					
	Современные катагенетические методы при оценке перспектив нефтегазоносности	108 -	14	4	10	0	94		5			.2		.8			
	Топливно-энергетический маркетинг	144	14	4	10	0	130	7							.2	.9	
	Фациальный и формационный анализ в нефтегазовой геологии и геохимии	180	22	6	0	16	158	3	2	.3	.6	1					
1.B4.02	Элективные дисциплины (модули)	216	32	12	4	16	184										
	Письменная иноязычная коммуникация в академической и профессиональной среде	108	16	0	0	16	92		7						1.5	0	
-11	Управление конфликтами в профессиональной среде	108	16	12	4	0	92		7						1.5	0	
	Основы переговорного процесса	108	16	12	4	0	92		6					1	0		
		108	16	0	0	16	92	11 -	6					1	0		

Устная иноязычная коммуникация в	1	1	1	1	I	1	1	1	1 1	1	I	I	1	1	
академической и профессиональной						1		1	1 1						
среде															

			Объем	работы	студен	га		Экз.	Зач.	Paci	іределен	ие ауди	горных	часов в і	неделю п	ю триме	страм
Индекс	Наименование учебной дисциплины				из них					1	2	3	4	5	6	7	8
		Трудоемкость	Аудиторн		Праке	Побол	Самостоят.					количе	ство нед	дель в тр	иместре		
				Лекции	практ	лаоор.				7	16	10	13	16	11	14	0
M.2	Практики	1296	0	0	0	0	1296										
М.2.БЧ	Обязательная часть	1296	0	0	0	0	1296										
	Научно-исследовательская работа	1080	0	0	0	0	1080	5,6	2,3		0	0	0	0	0		
	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	108	0	0	0	0	108	5				0		0			
	Преддипломная практика	108	0	0	0	0	108	7								0	
M.2.B4	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	0	0	0	0	0	0		1								
M.3	Государственная итоговая аттестация	324	0	0	0	0	324										
	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	216	0	0	0	0	216	8									0
	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	108	0	0	0	0	108	8									0
M.4	Факультативные дисциплины	0	0	0	0	0	0 .										
сего ауді	иторных часов в неделю:							15	10	2.9	4.8	6.8	0	5.4	6.2	.9	0
сего экза	менов(по триместрам)									0	3	4	0	2	3	1	2
	тов(по триместрам)									0	2	2	0	3	2	1	0
	ьем учебной нагрузки в неделю (ч.)									22.5	51.8	75	18	49.5	65.5	14	46.3
	ьем учебной нагрузки (ч.)		+							180	828	900	324	792	720	252	324
бщий об	ьем учебной нагрузки (кред.)									5	23	25	9	22	20	7	9